



АПБ. Управление ключами 1.1.2

iOS версия

Руководство пользователя

СОДЕРЖАНИЕ

О приложении	3
Функции приложения.....	4
Просмотр электронных документов.....	4
Подпись электронных документов.....	4
Создание запросов на выдачу сертификата.....	4
Скачивание и установка сертификатов.....	4
Требования к аппаратному и программному обеспечению	5
Установка «АПБ. Управление ключами»	6
Настройка «АПБ. Управление ключами»	7
Пользовательский интерфейс	8
Раздел «Документы»	8
! Инструкция. Подписание документа.	8
! Инструкция. Создание запроса.....	10
! Инструкция. Загрузка выданного сертификата на устройство.	12
! Инструкция. Установка сертификата с устройства.	13
Раздел «Настройки».....	15
Контактная информация.....	16

О приложении

Приложение «АПБ. Управление ключами» позволяет управлять ключами электронной подписи и осуществлять подписание поддерживаемых документов.



Функции приложения

Просмотр электронных документов

Открыть документ в приложении можно двумя способами:

- нажать кнопку «Открыть документ» на главной странице приложения
- использовать фильтр намерений из сторонних приложений (мессенджеры, почтовые агенты, другие приложения).

Подпись электронных документов

Подписание документа происходит с помощью сертификата открытого ключа электронной подписи, который заранее был загружен на мобильное устройство.

Создание запросов на выдачу сертификата

Для получения сертификата открытого ключа электронной подписи необходимо проделать следующие шаги:

1. Присвоить наименование ключу, который будет использован при установке сертификата в защищенное хранилище.
2. Создать запрос на выдачу сертификата:
 - выбрать шаблон сертификата (его назначение): сертификат физического лица или сертификат сотрудника юридического лица;
 - ввести данные для сертификата (ФИО, паспортные данные и т.д.);
 - указать секретное слово, которое позволит отозвать сертификат в случае компрометации или утери закрытого ключа;
 - указать контактный адрес электронной почты (опционально). Выданный сертификат будет выслан на этот адрес.

После удачного создания запроса на выдачу сертификата пользователю будет выдан идентификатор запроса.

Скачивание и установка сертификатов

После обращения в банк пользователь в мобильном приложении выбирает нужный запрос (ключ) и скачивает свой сертификат нажатием кнопки «Загрузить сертификат». Далее осуществляется автоматическая установка сертификата в системное хранилище.

Требования к аппаратному и программному обеспечению

Приложение «АПБ. Управление ключами» поддерживает устройства, начиная с iOS 11 версии. Для подписания документов необходимо наличие сертификата открытого ключа электронной подписи.

Также для корректной работы приложения необходимо скачать и установить корневой сертификат на устройство iOS.


Установка «АПБ. Управление ключами»

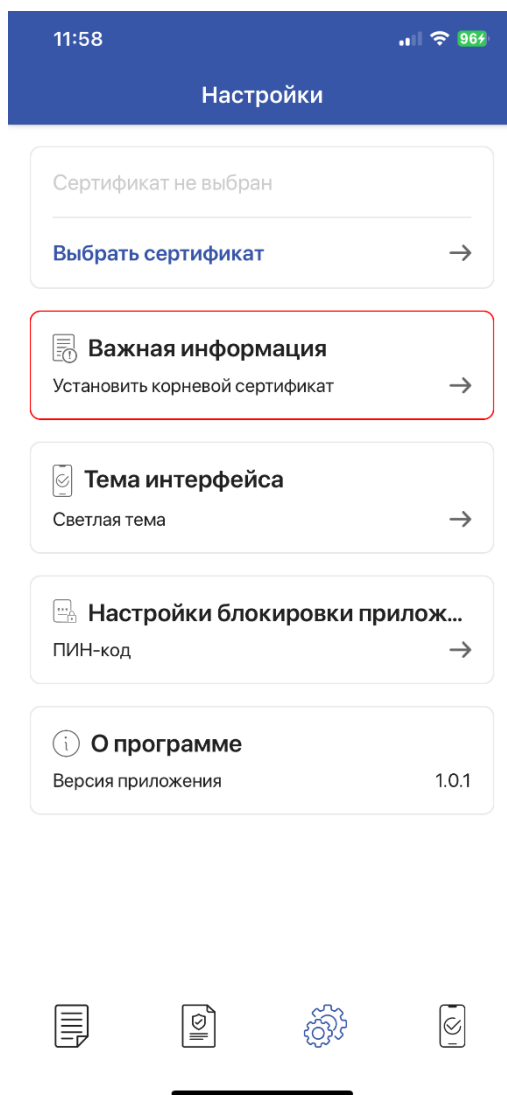
Чтобы установить приложение, откройте [App Store](#) и скачайте приложение на устройство или воспользуйтесь QR-кодом:



После запуска приложения создайте ПИН-код пользователя. Также в настройках приложения реализована настройка биометрии.

Настройка «АПБ. Управление ключами»

Чтобы настроить приложение, перейдите в раздел Настройки  в нижней части экрана.



В списке настроек необходимо выбрать пункт «Важная информация». Будет осуществлен переход на страницу сайта ЗАО Агропромбанк. Необходимо скачать корневой сертификат, а также внимательно изучать шаги [инструкции](#) по установке данного сертификата.

После выдачи сертификата пользователя или импорта из локального хранилища необходимо указать сертификат, как сертификат по умолчанию для подписи в разделе «Настройки».

Пользовательский интерфейс

Этот раздел описывает основные элементы пользовательского интерфейса АПБ. Управление ключами 1.1.2: основных режимов работы, предназначение разделов, доступные операции.

Раздел «Документы»

Раздел «Документы» приложения позволяет выполнять следующие операции:

- Открыть документ (PDF, EDoc, XML)
- Подписать документ с помощью сертификата открытого ключа электронной подписи
- Сохранить подписанный документ на устройстве или отправить его, используя почту, мессенджеры и другие способы коммуникации.

! Инструкция. Подписание документа.

Шаг 1. Выбор документа.

Для выбора документа нажмите «Открыть документ». Корректная работа приложения возможна со следующими форматами документов: EDoc, PDF, XML.



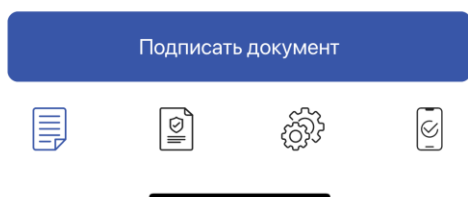
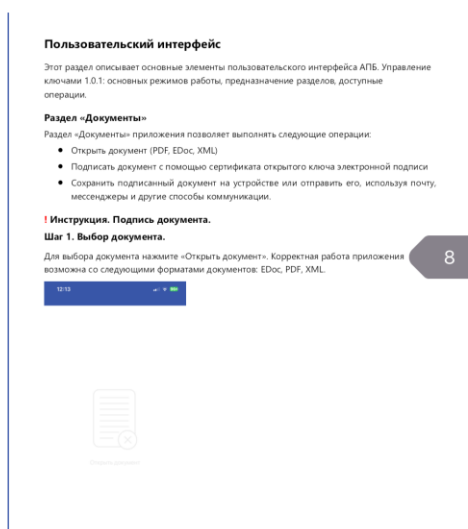
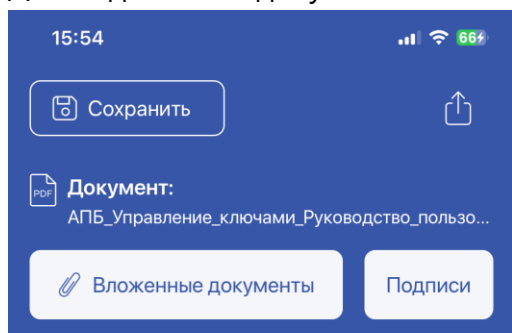
Открыть документ



Шаг 2. Подпись документа

Перед подписанием документа убедитесь, что в разделе «Настройки» указан сертификат по умолчанию.

Для подписания документа необходимо нажать кнопку «Подписать документ».



! Важно. Чтобы сохранить подписанный документ на устройстве необходимо нажать на кнопку «Сохранить» и выбрать место сохранения.

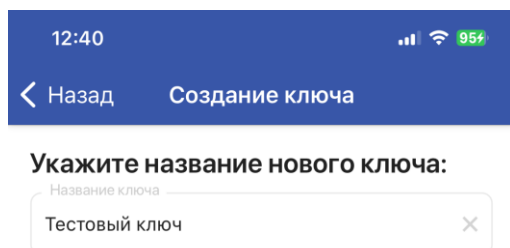
Раздел «Сертификаты»

Раздел «Сертификаты» разделен на 2 подраздела: Запросы и Сертификаты.

Подраздел Запросы позволяет пользователю создавать запросы на выдачу сертификата.

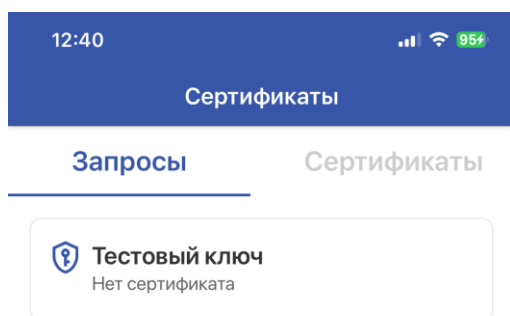
! Инструкция. Создание запроса.

Шаг 1. Название запроса.

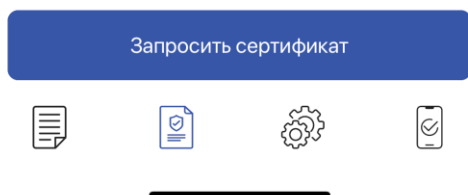


Шаг 2. Запросить сертификат.

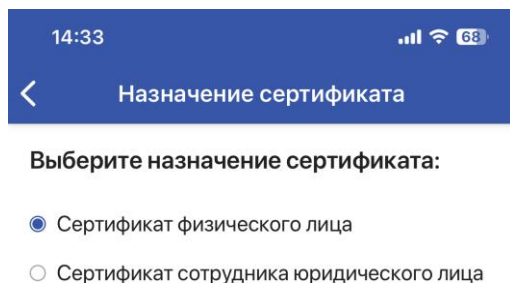
Выберите созданный запрос, будет осуществлен переход на страницу с данными запроса.



Для создания запроса на выдачу сертификата необходимо нажать на кнопку «Запросить сертификат».



Шаг 2.1. Выбор назначения сертификата.



Шаг 2.2. Ввод данных пользователя

12:48 94%

Ввод данных для сертификата

Введите регистрационные данные:

Для создания сертификата необходимо указать следующие данные:

Фамилия

Имя

Отчество

Серия паспорта Номер паспорта

Выберите тип документа

Шаг 2.3. Ввод секретного слова и его подтверждения

12:51 94%

Назад Секретное слово

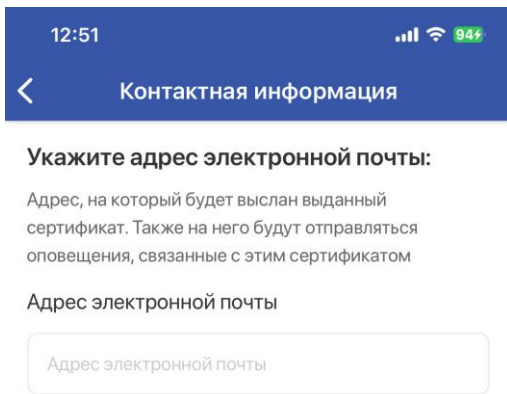
Введите секретное слово:

Для того, чтоб отозвать сертификат в случае компрометации или утери закрытого ключа, необходимо указать кодовое слово, которое будет известно только Вам и Центру сертификации

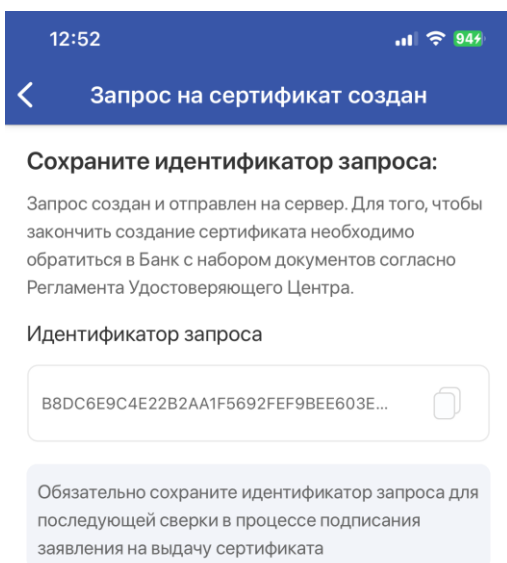
Секретное слово

Повторите секретное слово

Шаг 2.4. Ввод контактной информации e-mail (опционально)



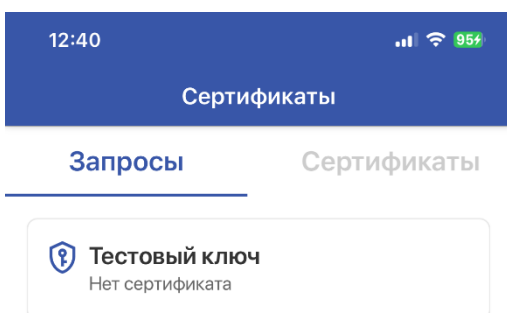
Шаг 2.5. В случае успешного создания запроса пользователю необходимо сохранить идентификатор запроса, нажав на кнопку копирования.



! Инструкция. Загрузка выданного сертификата на устройство.

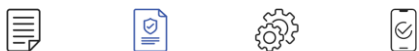
Шаг 1. Выберите нужный запрос.

Выберите созданный запрос, будет осуществлен переход на страницу с данными запроса.



Шаг 2. Нажмите загрузить сертификат.

Загрузить сертификат



Шаг 3. Установка сертификата.

В случае успешной загрузки сертификата будет осуществлена его установка и переход к перечню запросов и сертификатов.

Сертификаты

Запросы

Сертификаты



Организация: не указана
Кем выдан: Test CA
Истекает: 28 мая 2025г.

! Инструкция. Установка сертификата с устройства.

Шаг 1. Выбор *.pfx файла.

С помощью нажатия кнопки «Импорт сертификата» выберите файл *.pfx.

Импорт сертификата



После выбора сертификата на экране отобразиться всплывающее сообщение о необходимости ввода пароля от сертификата.

Пароль

Введите пароль от сертификата

Пароль

Отмена

OK

Если пароль введен верно, то сертификат успешно установлен, иначе отобразиться всплывающее сообщение об ошибке импорта сертификата.



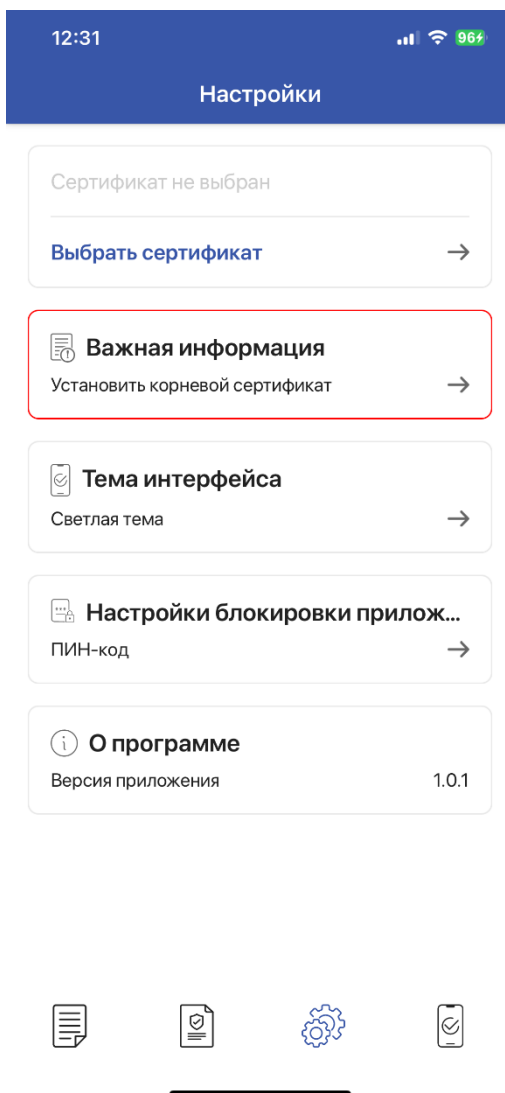
Ошибка импорта сертификата

Введен неверный пароль

Раздел «Настройки»

Раздел «Настройки» позволяет выполнять следующие операции:

- Указать сертификат по умолчанию, которым будут подписываться документы
- Установить корневой сертификат, согласно инструкции.
- Редактирование темы интерфейса. Поддерживаются светлая, темная, а также системная тема, т.е. какая тема указана в настройках устройства.
- Редактировать настройки блокировки приложения. Использовать биометрию или нет, а также отключить ПИН-код.
- Информирование пользователя о версии приложения.



Контактная информация

АПБ Управление ключами разрабатывается и поддерживается ЗАО «Агропромбанк», являющимся правообладателем.

Техническая поддержка

Вы можете направить вопросы по функциональности приложения АПБ Управление ключами следующими способами:

Email: e-center@agroprombank.com

Телефон: 16-61, (533) 7-99-20